

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

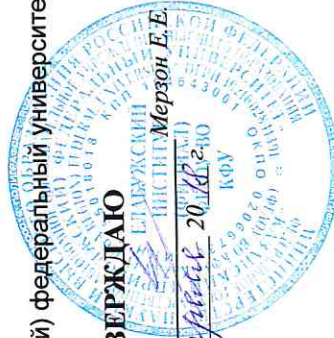
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Елабужский институт (филиал)

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 28.04.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

Директор _____
"И" Мерзон Е.Е.
20.04.2018
КФУ



44.03.05

Направление 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профиль "Технология, информатика"

Кафедра: Кафедра теории и методики профессионального обучения
Факультет: Инженерно-технологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Форма обучения: Очная
Срок обучения: 5л

Образовательный стандарт № 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	30550	06.12.2013

Типы задач профессиональной деятельности педагогический

СОГЛАСОВАНО

И.о. заместителя директора по ОД _____ / Михайлова И.П./
Начальник УО _____ / Михайлова И.П./
Декан _____ / Ахметов Л.Г./
Зав. кафедрой _____ / Латипова Л.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август					
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31		
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
I										Э	Э	К	К	У														
II										Э	Э	К	К	У														
III										Э	Э	К	К	У														
IV										Э	Э	К	К	У														
V										Э	Э	К	К	У														

Сводные данные

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Итого					
	сем. 1	сем. 2	сем. 1	сем. 2	сем. 1	сем. 2	сем. 1	сем. 2	сем. 1	сем. 2						
Теоретическое обучение и распределенные практики	19	15-4/6	34-4/6	16-2/6	15-4/6	32	17-4/6	17-4/6	35-2/6	12	14-2/6	26-2/6	11	13-4/6	24-4/6	153
Э	2	2-4/6	4-4/6	2	2	4	3-2/6	1-2/6	4-4/6	4/6	2	2-4/6	2	1-2/6	3-2/6	19-2/6
У		2-4/6	2-4/6	2-4/6	4-4/6	7-2/6		4	4	8-4/6	4-4/6	13-2/6	8			10
П														6	6	6
Д																
К	2	8	10	2	6-4/6	8-4/6	2	6	8	1-4/6	8	9-4/6	2	8	10	46-2/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов																
Групп																

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Каф.	Семестры										
			Контроль	Всего	Контакт	Лек	Лаб	Гр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Контакт	Лек	Лаб	Гр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Неделя														
ИТОГО				1080	1080		1080		30	21		30	30		30	30		30	21		30	30		60	42		60									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080	1080		1080		30	21		30	30		30	30		30	21		30	30		60	42		60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА (экз.час/нед)				51.2	54		54																													
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	1080		1080		30	19		30			30				15		26							56	34							
1	Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности	Зач(2)	144	72	36	36	72	4												2															
2	Б1.О.01.01	История	Зач	72	36	18	18	36	2																						15					
3	Б1.О.01.02	Философия	Зач	72	36	18	18	36	2																						16					
4	Б1.О.01.03	Основы правоведения и противодействия коррупции	Зач(2)	180	108	18	90	72	5																						2					
5	Б1.О.02	Коммуникация в профессиональном взаимодействии	Зач	108	72	36	72	36	3																						123					
6	Б1.О.02.01	Иностранный язык	Зач	72	36	18	18	36	2																						4					
7	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи	Зач	72	36	18	18	36	2																						8					
8	Б1.О.03	Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности	Зач	72	72	36	36	36	2																						3124567					
9	Б1.О.03.02	Физическая культура	Зач	72	72	36	36	36	2																						8					
10	Б1.О.03.03	Экзитные дисциплины (Модуль по физической культуре и спорту)	Зач	72	72	36	36	36	2																						13					
11	Б1.О.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности	Экз Зач	216	108	36	54	18	72	36	6																				31					
12	Б1.О.04.01	Математика и основы математической обработки информации	Зач	72	36	18	18	36	2																						17					
13	Б1.О.04.03	Информационные технологии	Зач	144	72	18	54	36	4																						17					
14	Б1.О.05	Психология образования	Зач	72	36	18	18	36	2																						2345678					
15	Б1.О.05.01	Общая психология (с практикumом)	Зач	72	36	18	18	36	2																						6					
16	Б1.О.06	Педагогика	Зач	72	36	18	18	36	2																						12345					
17	Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности	Зач	72	36	18	18	36	2																						7					
18	Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов	Зач	72	36	18	18	36	2																						7					
19	Б1.О.09	Предметный (1 профиль)	Зач	144	72	18	54	36	4																						2					
20	Б1.О.09.01	Графика	Экз Зач	252	126	54	36	90	36	7																					7					
21	Б1.О.10	Предметный (2 профиль)	Зач	144	72	18	54	36	4																						2					
22	Б1.О.10.01	Математика	Зач	72	36	18	18	36	2																						17					
23	Б1.О.10.07	Геометрические основы информатики	Экз	180	90	36	18	36	5																						10					
24	Б1.О.10.17	Физика	Зач	72	36	18	18	36	2																						23					
25	Б1.В.ДВ.03.01	Технологический практикum (технический труд)	Экз	144	72	18	54	36	4																						2467851А					
26	Б1.В.ДВ.03.02	Технологический практикum (обслуживающий труд)	Экз	144	72	18	54	36	4																						17					
27	Б1.В.ДВ.06.01	Основы современного производства	Экз	144	72	18	54	36	4																						17					
28	Б1.В.ДВ.06.02	Основы производства в легкой и пищевой промышленности	Экз	144	72	18	54	36	4																						18					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) Зач(7) Экз(4) Экз(4)																																
ПРАКТИКИ				Экз(4) Зач(4) Экз																																
Экзаконтральная практика (по психологии)				Экз																																
Экзаконтральная практика (методическая по 2 профилям)				Экз																																
ГИА				2																																
КАНИКУЛЫ				8																																
				10																																

Содержание

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Б1.В.ДВ.02.01	Исследовательская деятельность в образовании
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.В.ДВ.06.01	Основы современного производства
Б1.В.ДВ.06.02	Основы производства в легкой и пищевой промышленности
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.04	Экономика
Б1.О.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности
Б1.О.04.01	Математика и основы математической обработки информации
Б1.О.05.01	Общая психология (с практикумом)
Б1.О.05.03	Социальная психология
Б1.О.05.05	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья
Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.09.01	Графика
Б1.О.09.02	Техническая механика
Б1.О.09.03	Машиноведение
Б1.О.09.04	Технологическая культура
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б1.О.10.02	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.10.17	Физика
Б1.О.10.21	Электротехника
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (по психологии)
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа

Индекс	Содержание
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.01	Основы предпринимательства
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.04	Экономика
Б1.О.05.04	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
Б1.О.05.06	Решение психологических проблем в педагогической деятельности (практикум)
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.09.02	Техническая механика
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б1.О.10.14	Информационная безопасность
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по психологии)
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.01	Основы предпринимательства
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Б1.В.ДВ.01.01	Психология личной эффективности
Б1.О.05.04	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.08.02	Методика обучения информатике
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)

Индекс	Содержание
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Б1.В.ДВ.02.01	Исследовательская деятельность в образовании
Б1.О.02	Коммуникация в профессиональном взаимодействии
Б1.О.02.01	Иностранный язык
Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере
Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.01	История
Б1.О.05.03	Социальная психология
Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Содержание
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
Б1.О.05.02	Возрастная и педагогическая психология
Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.03	Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.03.02	Физическая культура
Б1.О.03.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.03	Основы правоведения и противодействия коррупции
Б1.О.03	Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.02	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.03	Основы правоведения и противодействия коррупции
Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)

Индекс	Содержание
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.02	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)
Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивные информационные технологии
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации
Б1.О.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности
Б1.О.04.03	Информационные технологии
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов
Б1.В.ДВ.01.03	Правовой статус лиц с ОВЗ
Б1.О.05.02	Возрастная и педагогическая психология
Б1.О.05.05	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.01	История

Индекс	Содержание
Б1.О.01.02	Философия
Б1.О.06.01	Феномен образовательной деятельности
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.02	Философия
Б1.О.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности
Б1.О.04.01	Математика и основы математической обработки информации
Б1.О.04.02	Концепции современного естествознания
Б1.О.05.02	Возрастная и педагогическая психология
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями
Б1.В.ДВ.01.03	Правовой статус лиц с ОВЗ
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации
Б1.О.05.05	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья
Б1.О.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов
Б1.О.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования

Индекс	Содержание
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ
Б1.О.05.04	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
Б1.О.05.06	Решение психологических проблем в педагогической деятельности (практикум)
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по психологии)
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (по психологии)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний
Б1.О.01	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности
Б1.О.01.02	Философия
Б1.О.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности
Б1.О.04.02	Концепции современного естествознания
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях

Индекс	Содержание
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Вид деятельности: педагогический	
ПК-1	Способен применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б1.О.08.02	Методика обучения информатике
Б1.О.09.01	Графика
Б1.О.09.03	Машиноведение
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б1.О.10.03	Численные методы
Б1.О.10.04	Основы искусственного интеллекта и исследование операций
Б1.О.10.07	Теоретические основы информатики
Б1.О.10.08	Программирование и робототехника
Б1.О.10.09	Операционные системы
Б1.О.10.10	Архитектура компьютера
Б1.О.10.11	Практикум решения задач по информатике
Б1.О.10.12	Программное обеспечение механотронных и робототехнических систем
Б1.О.10.13	Компьютерное моделирование
Б1.О.10.14	Информационная безопасность
Б1.О.10.15	Информационные системы
Б1.О.10.16	Электронные учебники
Б1.О.10.17	Физика
Б1.О.10.18	Компьютерная графика и анимация
Б1.О.10.19	WEB- программирование
Б1.О.10.20	Мультимедиа технологии в образовании
Б1.О.10.21	Электротехника
Б1.О.10.22	Радиотехника
Б1.О.10.23	Основы автоматки и вычислительной техники
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)

Индекс	Содержание
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.В.08(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 2 профилю)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2	Способен разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на основе примерных образовательных программ
Б1.В.ДВ.03.01	Технологический практикум (технический труд)
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический практикум (обслуживающий труд)
Б1.В.ДВ.04.01	Техника и техническое творчество
Б1.В.ДВ.04.02	Культура дома и декоративно-прикладное творчество
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б1.О.08.02	Методика обучения информатике
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3	Способен организовывать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б1.О.08.02	Методика обучения информатике
Б1.О.09.02	Техническая механика
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б1.О.10.01	Математика
Б1.О.10.02	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.10.03	Численные методы
Б1.О.10.04	Основы искусственного интеллекта и исследование операций
Б1.О.10.05	Дискретная математика
Б1.О.10.06	Математическая логика и теория алгоритмов

Индекс	Содержание
Б1.О.10.07	Теоретические основы информатики
Б1.О.10.08	Программирование и робототехника
Б1.О.10.09	Операционные системы
Б1.О.10.10	Архитектура компьютера
Б1.О.10.11	Практикум решения задач по информатике
Б1.О.10.12	Программное обеспечение механотронных и робототехнических систем
Б1.О.10.13	Компьютерное моделирование
Б1.О.10.14	Информационная безопасность
Б1.О.10.15	Информационные системы
Б1.О.10.16	Электронные учебники
Б1.О.10.18	Компьютерная графика и анимация
Б1.О.10.19	WEB- программирование
Б1.О.10.20	Мультимедиа технологии в образовании
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.В.08(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 2 профилю)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-4	Способен разрабатывать и реализовывать проблемное обучение, осуществлять связь обучения по предмету (курсу, программе) с практикой, обсуждать с обучающимися актуальные события современности
Б1.В.ДВ.03.01	Технологический практикум (технический труд)
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический практикум (обслуживающий труд)
Б1.В.ДВ.06.01	Основы современного производства
Б1.В.ДВ.06.02	Основы производства в легкой и пищевой промышленности
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б1.О.10.11	Практикум решения задач по информатике
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.В.08(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 2 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5	Способен к планированию и реализации технологического процесса и процесса труда

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.03.01	Технологический практикум (технический труд)
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический практикум (обслуживающий труд)
Б1.В.ДВ.04.01	Техника и техническое творчество
Б1.В.ДВ.04.02	Культура дома и декоративно-прикладное творчество
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна
Б1.В.ДВ.06.01	Основы современного производства
Б1.В.ДВ.06.02	Основы производства в легкой и пищевой промышленности
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии
Б1.О.09.04	Технологическая культура
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика) (предметная по 1 профилю)
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)
Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0	Гуманитарные, социальные и экономические основы профессиональной деятельности	УК-1; УК-2; УК-5; УК-8; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.01	История	УК-5; ОПК-4
Б1.0.01.01	История	УК-5; ОПК-4
Б1.0.01.02	Философия	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.01.03	Основы правоведения и противодействия коррупции	УК-8; ОПК-1
Б1.0.01.04	Экономика	УК-1; УК-2
Б1.0.02	Коммуникация в профессиональном взаимодействии	УК-4
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
Б1.0.02.03	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.03	Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности	УК-7; УК-8
Б1.0.03.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.03.02	Физическая культура	УК-7
Б1.0.03.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.0.04	Естественно-научные основы профессиональной деятельности	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.04.01	Математика и основы математической обработки информации	УК-1; ОПК-5
Б1.0.04.02	Концепции современного естествознания	ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.04.03	Информационные технологии	ОПК-2
Б1.0.05	Психология образования	
Б1.0.05.01	Общая психология (с практикумом)	УК-1
Б1.0.05.02	Возрастная и педагогическая психология	УК-6; ОПК-3; ОПК-5
Б1.0.05.03	Социальная психология	УК-1; УК-5
Б1.0.05.04	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса	УК-2; УК-3; ОПК-7
Б1.0.05.05	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья	УК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.05.06	Решение психологических проблем в педагогической деятельности (практикум)	УК-2; ОПК-7
Б1.0.06	Педагогика	
Б1.0.06.01	Феномен образовательной деятельности	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.06.02	Конструирование и реализация воспитательных процессов	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.0.06.03	Конструирование и реализация образовательных процессов	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.06.04	Практика личностно-ориентированного образования	УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.07	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.07.01	Подготовка студентов к воспитательной работе в детских оздоровительных лагерях	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.08	Методический модуль	
Б1.О.08.01	Методика обучения технологии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.О.08.02	Методика обучения информатике	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.09	Предметный (1 профиль)	
Б1.О.09.01	Графика	УК-1; ПК-1
Б1.О.09.02	Техническая механика	УК-1; УК-2; ПК-3
Б1.О.09.03	Машиноведение	УК-1; ПК-1
Б1.О.09.04	Технологическая культура	УК-1; ПК-5
Б1.О.09.05	Основы творческо-конструкторской деятельности	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О.10	Предметный (2 профиль)	
Б1.О.10.01	Математика	ПК-3
Б1.О.10.02	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1; ПК-3
Б1.О.10.03	Численные методы	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.04	Основы искусственного интеллекта и исследование операций	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.05	Дискретная математика	ПК-3
Б1.О.10.06	Математическая логика и теория алгоритмов	ПК-3
Б1.О.10.07	Теоретические основы информатики	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.08	Программирование и робототехника	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.09	Операционные системы	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.10	Архитектура компьютера	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.11	Практикум решения задач по информатике	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.О.10.12	Програмное обеспечение механотронных и робототехнических систем	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.13	Компьютерное моделирование	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.14	Информационная безопасность	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.15	Информационные системы	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.16	Электронные учебники	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.17	Физика	УК-1; ПК-1
Б1.О.10.18	Компьютерная графика и анимация	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.19	WEB- программирование	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.20	Мультимедиа технологии в образовании	ПК-1; ПК-3
Б1.О.10.21	Электротехника	УК-1; ПК-1
Б1.О.10.22	Радиотехника	ПК-1
Б1.О.10.23	Основы автоматки и вычислительной техники	ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Психология личной эффективности	УК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивные информационные технологии	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.03	Правовой статус лиц с ОВЗ	ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-1; УК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Исследовательская деятельность в образовании	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование развивающей среды образовательной организации	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Технологический практикум (технический труд)	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический практикум (обслуживающий труд)	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.01	Техника и техническое творчество	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Культура дома и декоративно-прикладное творчество	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии автомобильного транспорта	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии дизайна	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	УК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.01	Основы современного производства	УК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.02	Основы производства в легкой и пищевой промышленности	УК-1; ПК-4; ПК-5
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика (по психологии)	УК-1; ОПК-7
Б2.0.02(У)	Ознакомительная практика (по педагогике)	УК-3; УК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2.0.03(У)	Ознакомительная практика (методическая по 1 профилю)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б2.0.04(У)	Ознакомительная практика (методическая по 2 профилю)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1
Б2.0.05(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-5
Б2.В.01(П)	Педагогическая (стажерская) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по психологии)	УК-2; ОПК-7
Б2.В.03(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (по педагогике)	УК-3; УК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика в оздоровительных лагерях	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8
Б2.В.05(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 1 профилю)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-4
Б2.В.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (методическая по 2 профилю)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-4
Б2.В.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (предметная по 1 профилю)	УК-1; УК-2; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.08(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (предметная по 2 профилю)	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.0.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
К.М	Комплексные модули	
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1
ФТД.В.01	Основы предпринимательства	УК-1; УК-2
ФТД.В.02	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму	УК-8; ОПК-1